
Свидетельство № П-3-12-0143 от 19 марта 2012 г.

Заказчик: ФГУП "ВНИИА"

г. Москва, корпус 5 площадки "Москворечье"
ФГУП "ВНИИА"

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Замена грузового лифта регистрационный №126413 в
корпусе 5 площадки "Москворечье" ФГУП "ВНИИА"**

Раздел 5. "Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-
технического обеспечения, перечень инженерно-технических
мероприятий, содержание технологических решений"

Подраздел 2. "Сети связи"

858-12.2014-5.2 ИОС

2014 г.

Свидетельство № П-3-12-0143 от 19 марта 2012 г.

Заказчик: ФГУП "ВНИИА"

г. Москва, корпус 5 площадки "Москворечье"
ФГУП "ВНИИА"

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Замена грузового лифта регистрационный №126413 в
корпусе 5 площадки "Москворечье" ФГУП "ВНИИА"**

Раздел 5. "Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-
технического обеспечения, перечень инженерно-технических
мероприятий, содержание технологических решений"

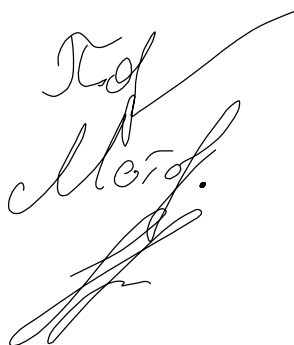
Подраздел 2. "Сети связи"

858-12.2014-5.2 ИОС

Вед. инженер-конструктор

ГИП

Генеральный директор



Поротиков С.В.


Мотозов А.М.

Кошелев Г.В.

2014 г.

Состав проектной документации

№ раздела, подраздела	Обозначение	Наименование	Примечание
Раздел 1	858–12.2014 ПЗ	Пояснительная записка	000 "ПРОЕКТИВ"
Раздел 4	858–12.2014 КР	Конструктивные решения	000 "ПРОЕКТИВ"
Раздел 5	Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно – технического обеспечения, перечень инженерно – технических мероприятий, содержание технологических решений		
Подраздел 1	858–12.2014–5.1 ИОС	Система электроснабжения	000 "ПРОЕКТИВ"
Подраздел 2	858–12.2014–5.2 ИОС	Сети связи	000 "ПРОЕКТИВ"
Подраздел 3	858–12.2014–5.3 ИОС	Технологические решения	000 "ПРОЕКТИВ"
Раздел 6	858–12.2014 ПОС	Проект организации строительства	000 "ПРОЕКТИВ"
Раздел 9	858–12.2014 ППМ	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности	000 "ПРОЕКТИВ"
Раздел 10.1	858–12.2014 ЭТ	Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов	000 "ПРОЕКТИВ"
Раздел 11	858–12.2014 СМ	Смета на строительство объекта капитального строительства	000 "ПРОЕКТИВ"

						858–12.2014		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата			
						Состав проектной документации		
Инженер	Поротиков							
ГИП	Мотозов							
Ген. дир.	Кошелев							
						Стад.	Лист	Листов
						П	3	
						 ПРОЕКТИВ специализированная проектная организация		

Содержание			
№ п/п	Наименование	№ листа	Примечание
1	Обложка ООО "ПРОЕКТИВ"	1	1 лист
2	Титульный лист ООО "ПРОЕКТИВ"	2	1 лист
3	Состав проектной документации	3	1 лист
4	Свидетельство СРО ООО "ПРОЕКТИВ"	4	2 листа
5	Содержание	6	1 лист
6	Список авторского коллектива	7	1 лист
7	Справка о соответствии проектной документации действующим нормам и техническим регламентам	8	1 лист
8	Текстовая часть	9	1 лист
9	Мероприятия по охране труда и технике безопасности	10	1 лист
10	Структурная схема связи	11	1 лист


Справка о соответствии проектной документации действующим нормам и техническим регламентам

Проектная документация на замену грузового лифта регистрационный N126413 в корпусе 5 площадки "Москворечье" ФГУП "ВНИИА" (Раздел 5. "Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений" Подраздел 2. "Сети связи") разработана в соответствии с действующими нормами и правилами, техническими регламентами строительного проектирования, в том числе устанавливающими требования по обеспечению безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий, а также с соблюдением технических условий владельцев коммуникаций, попадающих в зону производства ремонтных работ.

Главный инженер проекта



А.М. Мотозов

						858-12.2014-5.2 ИОС		
Изм.	Кол. уч.	Лист	N докум.	Подпись	Дата			
						Справка о соответствии проектной документации действующим нормам и техническим регламентам		
Инженер	Поротиков							
ГИП	Мотозов							
Ген. дир.	Кошелев							
						Стаж.	Лист	Листов
						П	8	
						 ПРОЕКТИВ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ		

Проектная документация Раздела 5. "Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений" Подраздел 2. "Сети связи" на замену грузового лифта регистрационный N126413 в корпусе 5 площадки "Москворечье" ФГУП "ВНИИА", разработана на основании Договора N 27/10-2014 от 10.11.2014 между ООО "ПРОЕКТИВ" и ФГУП "ВНИИА", в соответствии с Техническим заданием утвержденным заместителем директора Департамента развития научно-производственной базы ЯОК Госкорпорации "Росатом".

На территории ФГУП "ВНИИА" используется местная цифровая телефонная связь (телефонное соединение между пользователями, находящимися в пределах одного административного подразделения).

В соответствии с Техническим заданием N 423/64-14 "Замена грузового лифта регистрационный N 126413 в корпусе 5 площадки "Москворечье" ФГУП "ВНИИА" проектной документацией предусматривается местная цифровая телефонная связь из кабины лифта и машинного помещения с диспетчером.

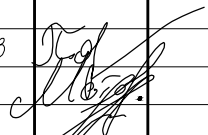

Телефонная линия связи находится под напряжением постоянного тока 40-60 В. Во время звонка напряжение в линии связи становится переменным с амплитудой до 120 В. Когда снимаем телефонную трубку, то напряжение снижается до величины 6-12 В.

Все виды работ по техническому обслуживанию и ремонту местной телефонной связи должны выполняться специалистами, прошедшими соответствующую подготовку. Основной задачей при эксплуатации является поддержание телефонной связи в работоспособном состоянии в течении всего срока эксплуатации.

Проектируемая телефонная связь является частью местной телефонной сети ФГУП "ВНИИА". В этой связи учет трафика не требуется.

Машинное помещение и кабина лифта укомплектованы цифровыми проводными телефонными аппаратами.

Для подключения телефонного аппарата в машинном помещении используется существующая универсальная телефонная розетка РТШК-4 623К RJ-11.

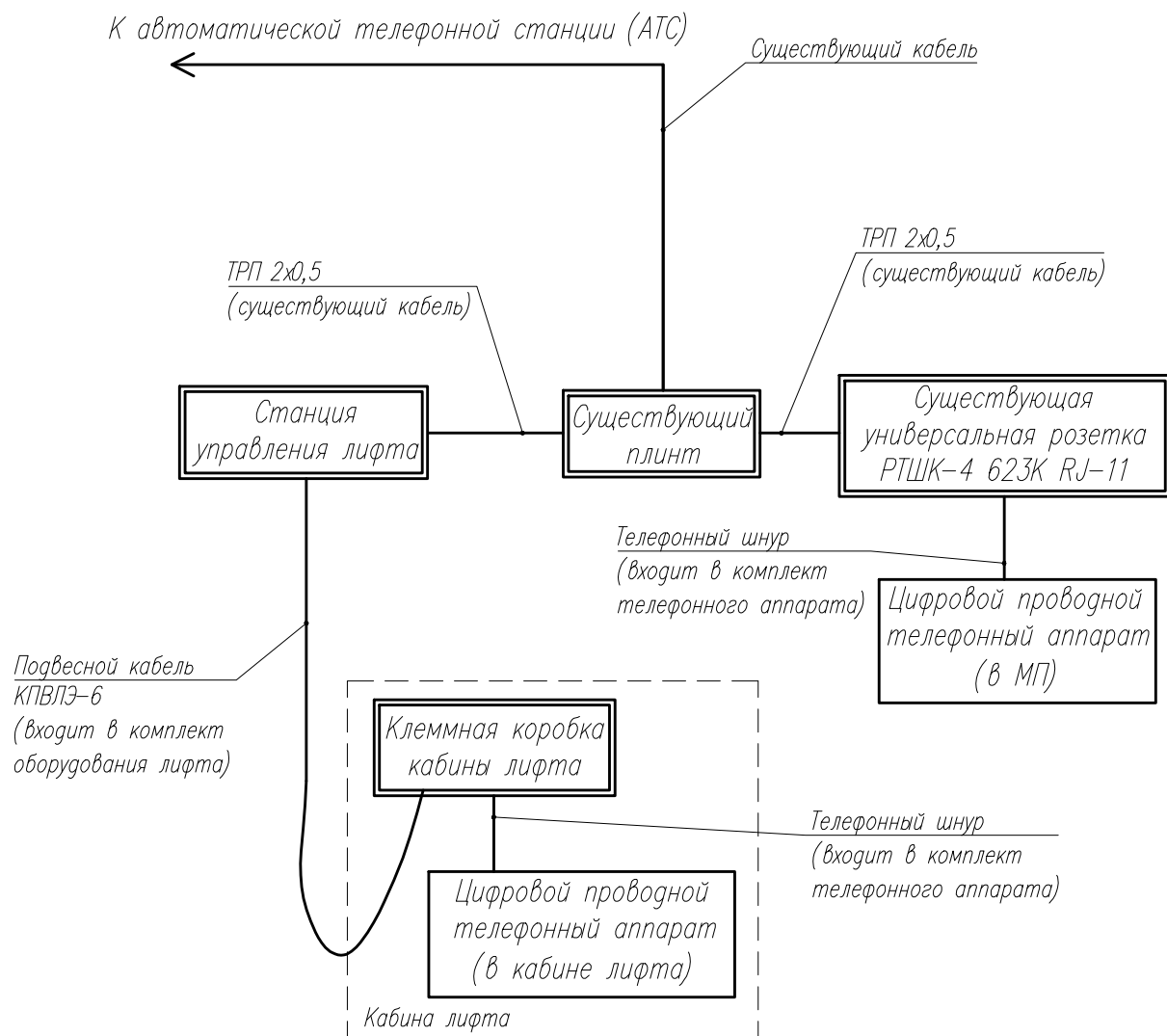
						858-12.2014-5.2 ИОС		
Изм.	Кол. уч.	Лист	N докум.	Подпись	Дата			
						Текстовая часть	Стат.	Лист
							П	9
Инженер	Поротиков						 ПРОЕКТИВ специализированная проектная организация	
ГИП	Мотозов							
Ген. дир.	Кошелев							

Мероприятия по охране труда и технике безопасности

К монтажу и обслуживанию систем связи и сигнализации допускаются лица, прошедшие инструктаж по технике безопасности. Прохождение инструктажа отмечается в журнале инструктажей.

Монтажные и ремонтные работы в электрических сетях и устройствах (или вблизи них), а также работы по присоединению и отсоединению проводов и кабелей должны производиться при снятом напряжении. Все электромонтажные работы, обслуживание, периодичность и методы испытаний защитных средств должны выполняться с соблюдением "Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" и "Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей".

						858-12.2014-5.2 ИОС	Лист
							10
Изм.	Кол. уч.	Лист	N докум.	Подпись	Дата		



Спецификация

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Код оборудования изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество
1	Цифровой проводной телефонный аппарат	ВВК ВКТ-255 RU	Китай	шт	2

* Допускается замена оборудования позициями с аналогичными характеристиками.

						858-12.2014-5.2 ИОС		
						Замена грузового лифта (рег. №126413) грузоподъемностью 1000 кг в корпусе 5 площадки "Москворечье" ФГУП "ВНИИА"		
Изм.	Кол. уч.	Лист	N докум.	Подпись	Дата			
						Сети связи	Стад.	Лист
							П	11
Инженер	Поротиков					Структурная схема связи		
ГИП	Мотозов							
Ген. дир.	Кошелев							